

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الثالث والسبعون
{محلول}



0573719385

الطلاب (و ، ه ، ج ، ط ، ز ، ح) يدرسون مواد
 (و) ، (ح) يدرسون كيمياء وفيزياء، (و) ، (ط) يدرسون كيمياء ورياضيات
 ، (ه) ، (ط) يدرسون أحياء ورياضيات، (ج) ، (ز) يدرسون كيمياء ورياضيات
 ، (ح) ، (ز) يدرسون أحياء وكيمياء، (و) ، (ج) يدرسون رياضيات وفيزياء
 ، (ط) ، (ه) يدرسون كيمياء ورياضيات، (ز) ، (و) يدرسون كيمياء وأحياء
 ، ما الطالب الذي يدرس أكبر عدد من المواد ؟

د ز

ج ج

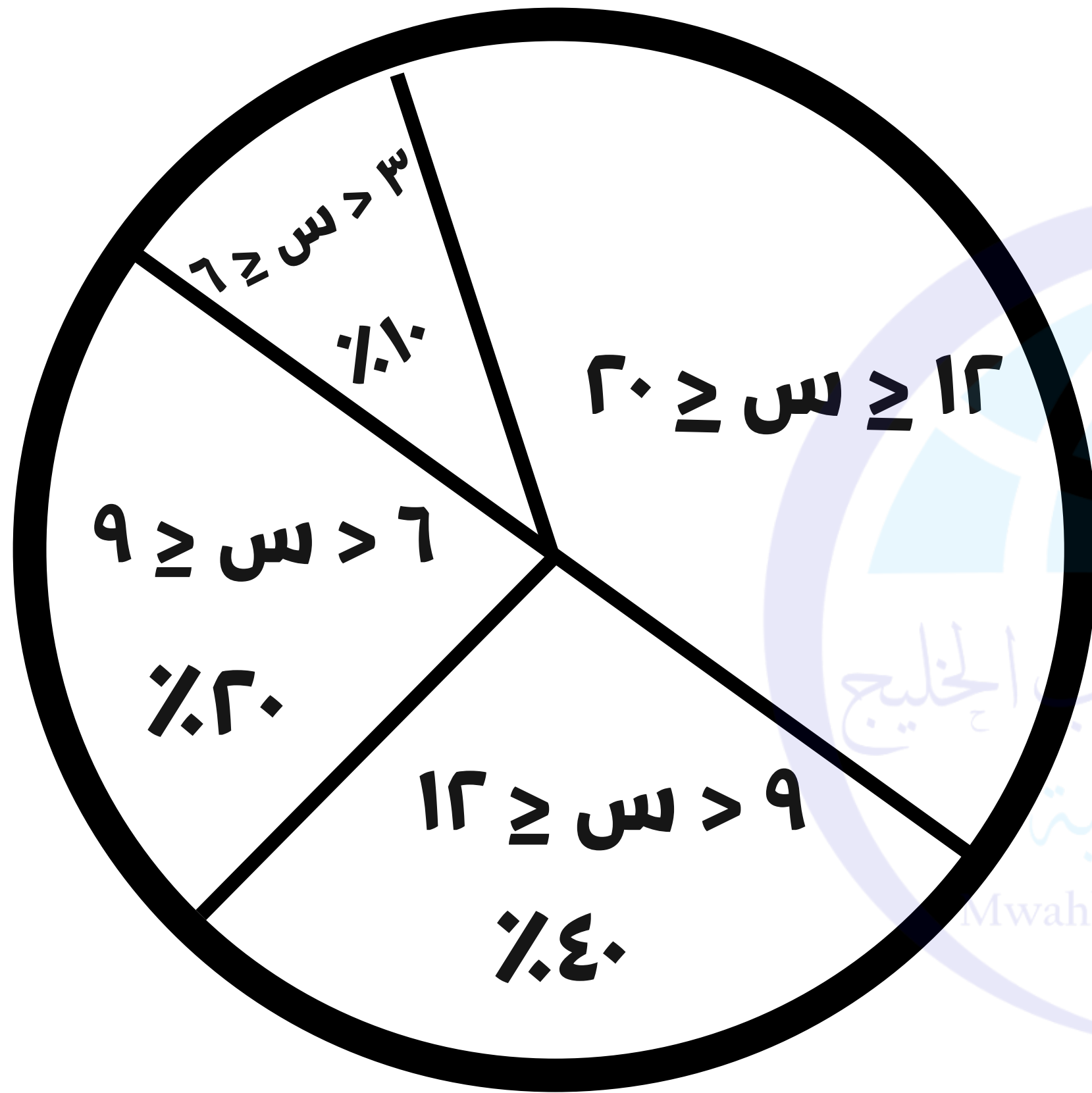
ب ه

أ و

0573719385

سؤال 2

ما زاوية القطاع الذي فيه
قيمة $s = 6$ ؟



ب 36

د 72

أ 30

ج 48

0573719385

سؤال 3

ب/٦ (الأوراق)	الساق	أ/٦ (الأوراق)
٩٩٩	٣	٨٩٩
٦٦٤٢٢٢	٤	١٣٣٤٥٧٩
٥٢١١١	٥	٠٠١١٢٣
٣٠	٦	٠٠

$$٣٩ = ٩ / ٣$$

$$٣٨ = ٣ / ٨$$

السؤال التالي يتعلق بالجدول
البياني التالي:
الأوزان بالكيلوجرام لمجموعة من
الطلاب في فصلين من فصول الصف
السادس في مدرسة ما، كم عدد
الطلاب الذين أوزانهم أعداد زوجية؟

ب ١٢

أ ١٥

د ٩

ج ١٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان عدد الرجال يزيد عن عدد النساء بـ ٥٥% ، ما نسبة النساء إلى الرجال ؟

أ ٣١ : ٢٠

ب ٣١ : ٢٠

ج ٤٥ : ٥٥

د ١١ : ٩

عائلة مكونة من أب وأم وولدين، كل ولد متزوج الأول لديه
٢ ولد وبنت والثاني لديه ولد و٣ بنات، كم عدد أفراد العائلة ؟

د ١٧

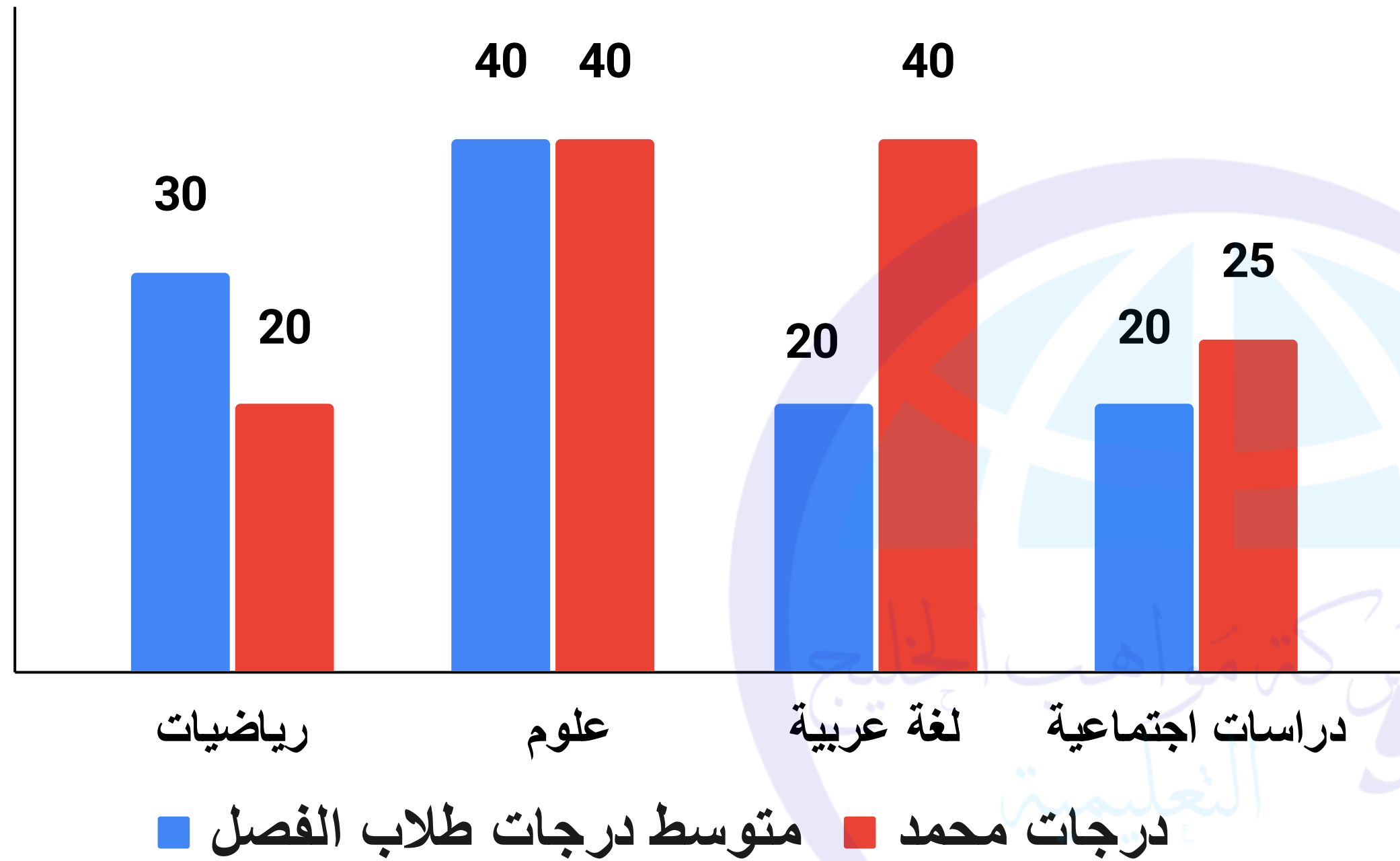
ج ١٥

ب ١٣

أ ١١

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385



ما المادة التي
تفوق فيها
محمد عن زملائه
بزيادة طفيفة؟

أ رياضيات

ج لغة عربية

ب علوم

د دراسات اجتماعية

ما نسبة رواتب الفئة
(أ) إلى الفئة (د) ؟

فئة (أ)	فئة (ب)	فئة (ج)	فئة (د)
٢٠٠٠	١٥٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠
١٠	٢٠	٤٠	٦٠
الراتب			
عدد الموظفين			

د $\frac{3}{4}$

ج $\frac{1}{6}$

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

إذا سجل أحمد ٢٤ هدف من ٣٠ تسديدة، فإذا استمر على نفس المعدل كم هدف يسجله من ٥٠ تسديدة ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٤٥

إذا كان شركة بضاعة بالطائرة يكلف ١٥٠٠٠ ريال، وقامت
شركة بشحن ٢٠٠٠ كجم لشخص ونجحت في تحقيق ربح
٥٠٠٠ ريال، كم كلف الشخص شحن الكيلو جرام الواحد؟

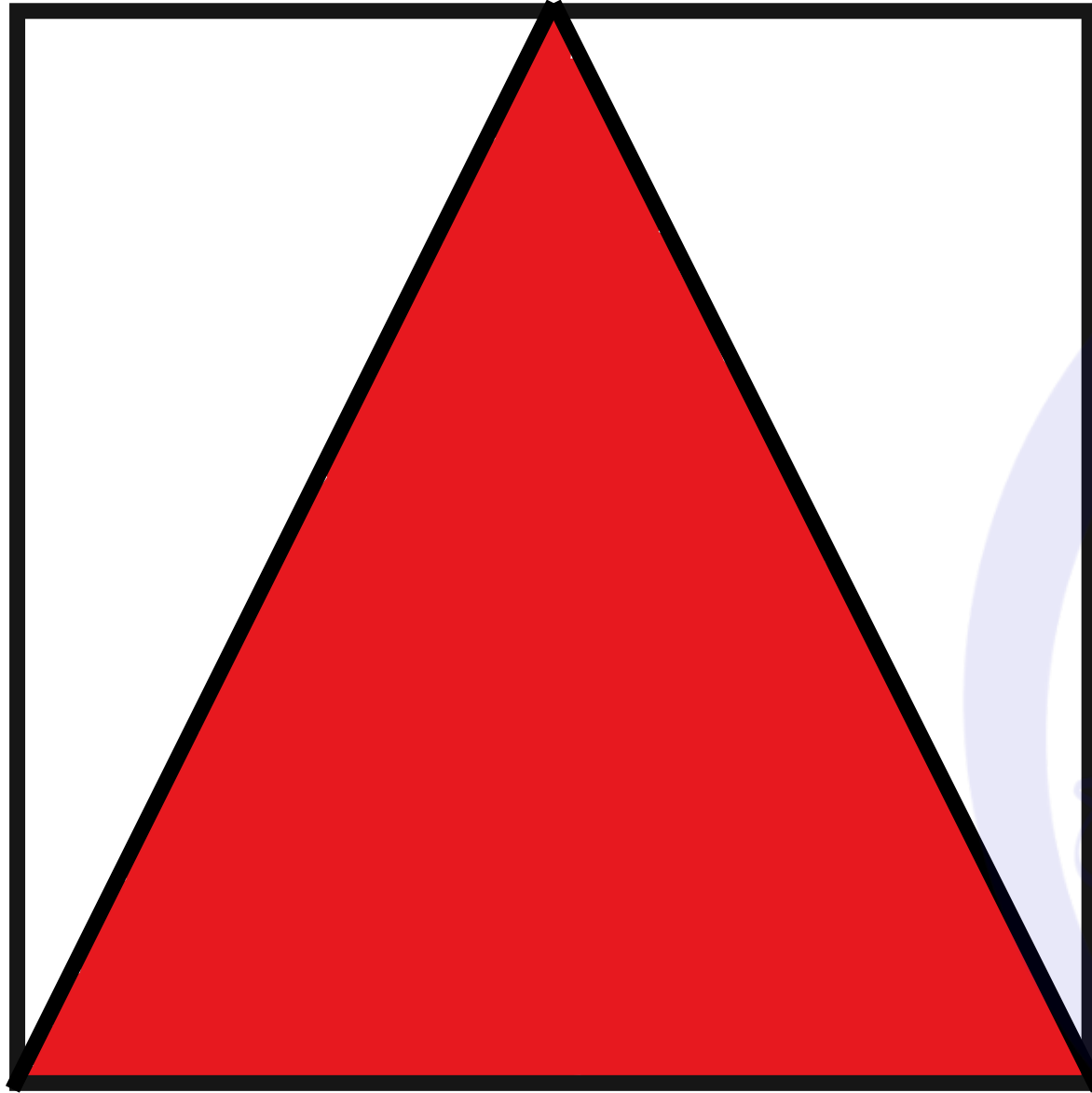
د ٢٠٠

ج ١٥٠

ب ١٠٠

أ ٥٠

٦ سم



مربع طول ضلعه ٦ سم، أوجد
مساحة المثلث المظلل؟

أ ١٢

ب ١٨

ج ٢٤

د ٣٦

مستطيل أبعاده ٣ سم، ٤ سم رؤوسه على دائرة، ما محيط
الدائرة تقريبًا ؟

أ ١٦

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

التعليمية

شركة مواهب الخليج

قارن بين :

$$\begin{array}{r} \sqrt{0,09} \\ \hline \sqrt{0,16} \end{array}$$

-القيمة الأولى :

القيمة الثانية : $\frac{3}{4}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

قارن بين :

$$\frac{3}{4}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{1}{0,75}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد قيمة:

$$\begin{array}{r} 98 \\ 2 - 100 \\ \hline 98 \\ 2 - 99 \\ \hline \end{array} \quad ?$$

أ

ب

ج

د

سؤال خالد متى تنام ليلاً قال:
" في الساعة التي ضعف ثلثها يساوي مكعب شديدها " ،
متى ينام خالد ؟

د ١٢ صباحاً

ج ١٢ مساءً

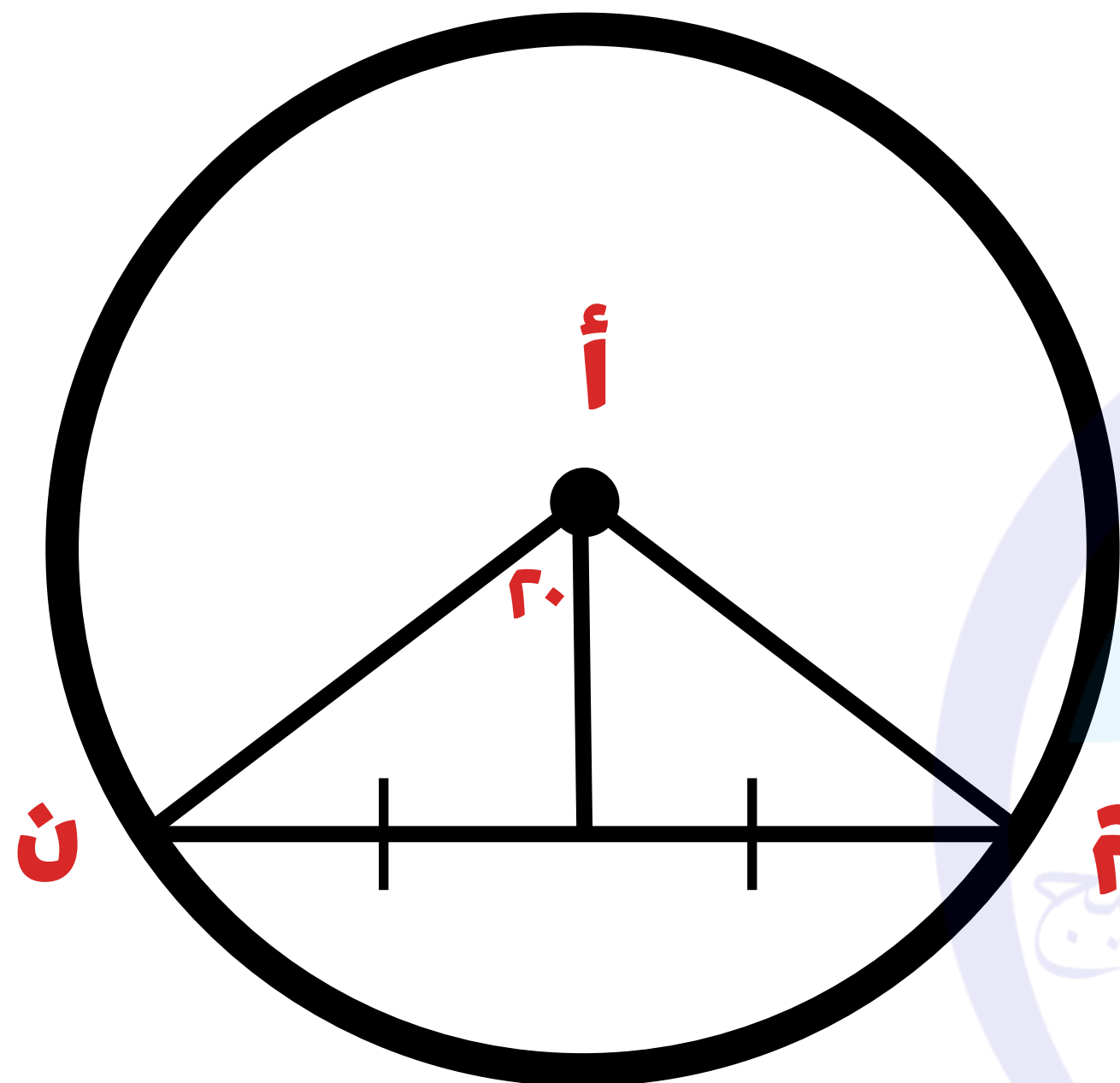
ب ١٠ مساءً

أ ٨ مساءً

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد ق (> أ م ن) ؟



ب ٥٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٧٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $ع = ٢س$ ، $ص = ٦س + ١$ ، أوجد $ع$ بدلالة $ص$ ؟

أ $ع = \frac{ص - ١}{٣}$

ب $ع = ٣ص + ٣$

ج $ع = \frac{١}{٣}ص$

د $ع = ٣ص - ٣$

إذا كان محيط المربع = س ، فإذا ضرب طول ضلع المربع في ٣ ، فكم يصبح المحيط الجديد ؟

د ٩س^٢

ب ٦س ج ٩س

أ ٣س

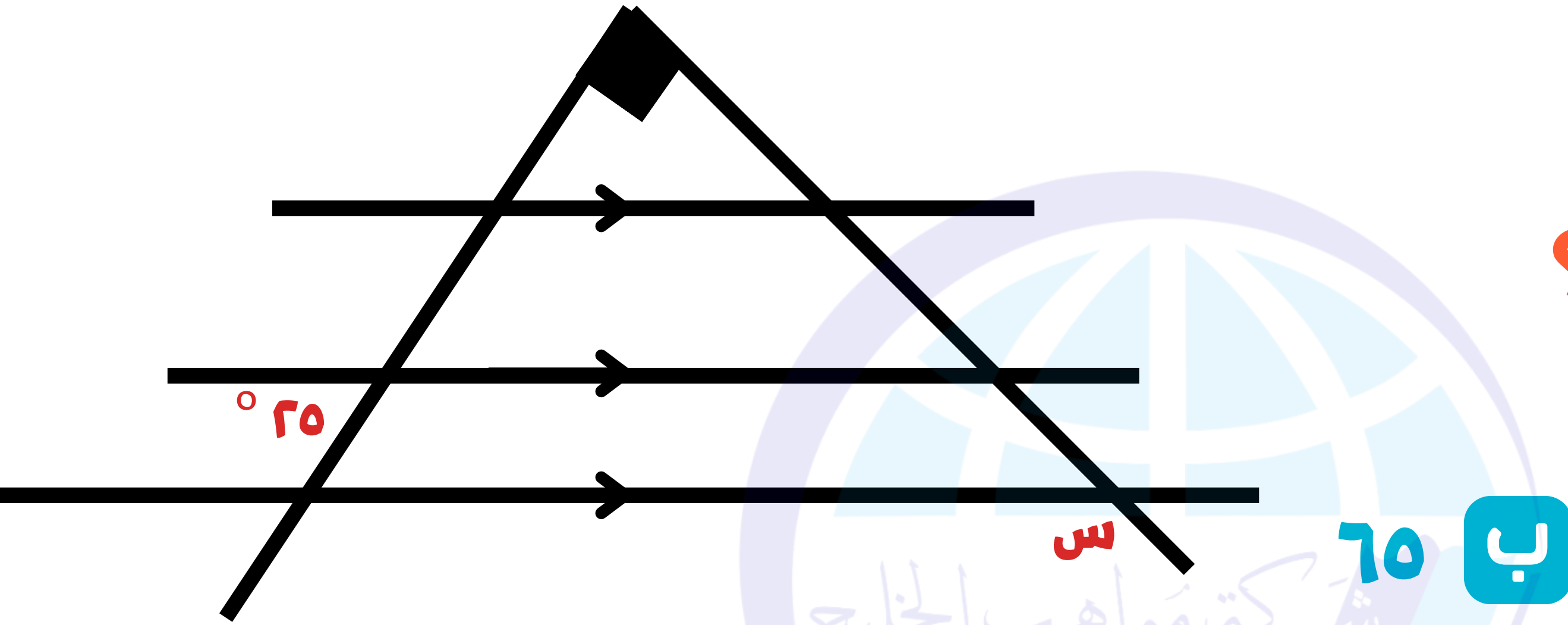
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

٤ صناديق، نسبة الأول إلى الثاني $\frac{1}{2}$ ونسبة الثالث إلى الأول $\frac{1}{2}$ والرابع مثلي الثاني، أوجد نسبة الأول إلى الرابع ؟

- أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{2}{3}$

أوجد قيمة s ؟



أ ٢٥

ب ٦٥

ج ١١٥

د ١٢٠

إذا كان س عدد صحيح، كم مرة يكون فيها س^٢ عدد أولي؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 22 : قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد الوحدات بين النقطتين (٠،٠) ، (٨-،٦)

-القيمة الثانية : ١٠ وحدات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

فصل به ١٠ طلاب، اختبر المعلم الطلاب فحصل جميع
الطلاب على الدرجة ١٠ ما عدا طالبين حصل كلًّا منها على ٥
درجات، ما متوسط درجات طلاب الفصل؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما قيمة س التي تحقق المتباينة:

$$-5 > 1 - 2s \text{ ؟}$$

أ - ١

ب - ٢

ج - ٣

د - ٤

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

التعليمية

مواهب الخاليج

أوجد قيمة :

$$\frac{3س + 12}{س^2 + 3س - 4} ، \text{ علمًا بأن } س < 1 ؟$$

أ

$$\frac{3}{س - 4}$$

ب

$$\frac{3}{س - 1}$$

ج

$$\frac{3}{س + 4}$$

د

$$\frac{3}{س}$$